

A service of the [U.S. National Library of Medicine](#)  
and the [National Institutes of Health](#)

[Sign In](#) [Register](#)

[All Databases](#) [PubMed](#) [Nucleotide](#) [Protein](#) [Genome](#) [Structure](#) [OMIM](#) [PMC](#)  
[Journals](#) [Books](#)

Search  for

[Advanced Search](#)

[Text Version](#)


[Limits](#) [Preview/Index](#) [History](#) [Clipboard](#) [Details](#)

Entrez PubMed

[Overview](#)

[Help](#) | [FAQ](#)

[Tutorials](#)

[New/Noteworthy](#) 

[E-Utilities](#)



**Try the new Advanced Search**

Incorporating Limits, History, Preview/Index, Details, and Citation Search

- Search History will be lost after eight hours of inactivity.
- Search numbers may not be continuous; all searches are represented.
- To save search indefinitely, click query # and select Save in My NCBI.
- To combine searches use #search, e.g., #2 AND #3 or click query # for more options.

PubMed Services

[Journals Database](#)

[MeSH Database](#)

[Single Citation Matcher](#)

[Batch Citation Matcher](#)

[Clinical Queries](#)

[Special Queries](#)

[LinkOut](#)

[My NCBI](#)

Related Resources

[Order Documents](#)

[NLM Mobile](#)

[NLM Catalog](#)

[NLM Gateway](#)

[TOXNET](#)

[Consumer Health](#)

[Clinical Alerts](#)

[ClinicalTrials.gov](#)

[PubMed Central](#)

Search	Most Recent Queries	Time	Result
<a href="#">#3</a>	Search PeIB Signal peptide	14:40:26	<a href="#">49</a>
<a href="#">#2</a>	Search Chung AND Sohn AND Oh AND Park AND Lee	14:38:47	<a href="#">4</a>
<a href="#">#1</a>	Search Journal of Fermentation Bioengineering [Jour] AND 85[volume] AND 443[page]	14:37:53	<a href="#">0</a>

[Write to the Help Desk](#)

[NCBI](#) | [NLM](#) | [NIH](#)

[Department of Health & Human Services](#)

[Privacy Statement](#) | [Freedom of Information Act](#) | [Disclaimer](#)